

小麦种质资源数据采集表

1 基本信息			
全国统一编号(1)		种质库编号(2)	
引种号(3)		采集号(4)	
种质名称(5)		种质外文名(6)	
科名(7)		属名(8)	
学名(9)		原产国(10)	
原产省(11)		原产地(12)	
海拔(13)	m	经度(14)	
纬度(15)		来源地(16)	
保存单位(17)		保存单位编号(18)	
系谱(19)		选育单位(20)	
育成年份(21)		选育方法(22)	
种质类型(23)	1: 野生资源 2: 地方品种 3: 选育品种 4: 品系 5: 遗传材料 6: 其他		
图像(24)		观测地点(25)	
2 形态特征和生物学特性			
冬春小麦(26)	1: 冬小麦 2: 春小麦	冬春性(27)	1: 冬 2: 弱冬 3: 春 4: 兼性
播种期(28)	年 月 日	出苗期(29)	年 月 日
返青期(30)	年 月 日	拔节期(31)	年 月 日
抽穗期(32)	年 月 日	开花期(33)	年 月 日
成熟期(34)	年 月 日	熟性(35)	1: 极早 2: 早 3: 中 4: 晚 5: 极晚
全生育期(36)	d	光周期反应特性(37)	1: 迟钝 2: 中等 3: 敏感
休眠期(38)	1: 短 2: 中 3: 长	芽鞘色(39)	1: 绿 2: 紫
幼苗习性(40)	1: 直立 2: 半匍匐 3: 匍匐		
苗色(41)	1: 浅绿 2: 绿 3: 深绿	苗叶长(42)	cm
苗叶宽(43)	cm	叶片茸毛(44)	0: 无 1: 有
株型(45)	1: 紧凑 2: 中等 3: 松散	叶姿(46)	1: 挺直 2: 平展 3: 下披
旗叶长度(47)	1: 短 2: 中 3: 长	旗叶宽度(48)	1: 窄 2: 中 3: 宽
旗叶角度(49)	1: 挺直 2: 平展 3: 下披	叶耳色(50)	1: 绿 2: 紫
花药色(51)	1: 黄 2: 紫	穗蜡质(52)	0: 无 1: 轻 2: 重
茎蜡质(53)	0: 无 1: 轻 2: 重	叶蜡质(54)	0: 无 1: 轻 2: 重
穗形(55)	1: 纺锤 2: 长方 3: 圆锥 4: 棍棒 5: 椭圆 6: 分枝		

秆色(56)	1: 黄 2: 紫	芒形(57)	0: 无 1: 短 2: 长 3: 勾曲 4: 短曲 5: 长曲
芒色(58)		壳色(59)	1: 白 2: 红 3: 黑 4: 白底红花 5: 红底黑花
壳毛(60)	0: 无 1: 有	护颖形状(61)	1: 长圆 2: 椭圆 3: 卵 4: 长方 5: 圆
颖肩(62)	0: 无 1: 斜 2: 方 3: 丘	颖嘴(63)	1: 钝 2: 锐 3: 鸟嘴
颖脊(64)	1: 不明显 2: 明显	粒形(65)	1: 长圆 2: 卵 3: 椭圆 4: 圆
腹沟(66)	1: 浅 2: 深	冠毛(67)	1: 少 2: 多
粒色(68)	1: 白 2: 红 3: 黑紫 4: 青		
粒质(69)	1: 软 2: 半硬 3: 硬	粒大小(70)	1: 小 2: 中 3: 大 4: 特大
饱满度(71)	1: 不饱满 2: 中等 3: 饱满		
籽粒整齐度(72)	1: 不齐 2: 中 3: 齐	株高(73)	cm
植株整齐度(74)	1: 不齐 2: 中 3: 齐	分蘖数(75)	个
有效分蘖数(76)	个	穗长(77)	cm
小穗着生密度(78)	1: 稀 2: 中 3: 密 4: 极密	每穗小穗数(79)	个
不育小穗数(80)	个	小穗粒数(81)	粒
穗粒数(82)	粒	穗粒重(83)	g
千粒重(84)	g	单株生物学产量(85)	g
落粒性(86)	1: 口松 2: 中等 3: 口紧		
抗倒伏性(87)	1: 强 2: 中 3: 弱 4: 极弱		
3 品质特性			
种子含水量(88)	%	容重(89)	g/L
硬度(90)	s	粗蛋白质含量(91)	%
赖氨酸含量(92)	%	沉降值(93)	ml
湿面筋含量(94)	%		
4 抗逆性			
芽期抗旱性(95)	1: 极强 2: 强 3: 中 4: 弱 5: 极弱		
苗期抗旱性(96)	1: 极强 2: 强 3: 中 4: 弱 5: 极弱		
全生育期抗旱性(97)	1: 极强 2: 强 3: 中 4: 弱 5: 极弱		
芽期耐盐性(98)	1: 高耐 2: 耐盐 3: 中耐 4: 敏感 5: 高感		
苗期耐盐性(99)	1: 高耐 2: 耐盐 3: 中耐 4: 敏感 5: 高感		
全生育期耐盐性(100)	1: 高耐 2: 耐盐 3: 中耐 4: 敏感 5: 高感		
抗寒性(101)	1: 极强 2: 强 3: 中 4: 弱 5: 极弱		

耐湿性(102)	1: 强 2: 中 3: 弱
抗穗发芽(103)	1: 高抗 3: 抗 5: 中抗 7: 敏感 9: 高感
5 抗病虫性	
条锈病抗性(104)	1: 高抗 3: 抗病 5: 中抗 7: 感病 9: 高感
叶锈病抗性(105)	1: 高抗 3: 抗病 5: 中抗 7: 感病 9: 高感
秆锈病抗性(106)	1: 高抗 3: 抗病 5: 中抗 7: 感病 9: 高感
白粉病抗性(107)	1: 高抗 3: 抗病 5: 中抗 7: 感病 9: 高感
赤霉病抗性(108)	1: 高抗 3: 抗病 5: 中抗 7: 感病 9: 高感
根腐病抗性(109)	1: 高抗 3: 抗病 5: 中抗 7: 感病 9: 高感
纹枯病抗性(110)	1: 高抗 3: 抗病 5: 中抗 7: 感病 9: 高感
黄矮病抗性(111)	1: 高抗 3: 抗病 5: 中抗 7: 感病 9: 高感
全蚀病抗性(112)	1: 高抗 3: 抗病 5: 中抗 7: 感病 9: 高感
蚜虫抗性(113)	1: 高抗 3: 抗 5: 中抗 7: 感 9: 高感
吸浆虫抗性(114)	1: 高抗 3: 抗 5: 中抗 7: 感 9: 高感
6 其他特征特性	
杂交小麦(115)	1: 三系杂交小麦 2: 两系杂交小麦 3: 化杀杂交小麦
小麦非整倍体(116)	1: 初级非整倍体 2: 次级非整倍体
核型(117)	
近等基因系(118)	
重组近交系(119)	
DH 群体(120)	
指纹图谱与分子标记(121)	
备注(122)	

填表人:

审核:

日期: